## Index of Claims

Application No.	Applicant(s)					
09/839,768	LIAW ET AL.					
Examiner	Art Unit					
Doub D. Muore	2442					

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
Γ	Interference

A	Appeal
o	Objected

			_				J		_	_	_	
Cla	im		Date								]	
Final	Original	6/18/04										
	1	-									1	
	2	-									1	
	3	-										
	1 2 3 4 5	-		L				<u></u>	_			
	5	-								<u>.</u>		
	6	-				_				<u> </u>		
	7	-	_	_	-				_			
	8 9	-	_		<u> </u>		ļ					
-	10	-			-	-						
	11	-		-	├─	$\vdash$		-	-	-	h	
	12			<del>                                     </del>		i			$\vdash$	$\vdash$		
	11 12 13 14 15 16 17 18	-										
	14	1					_		Г	Т		
	15	٧										
	16	1									]	
	17	1								L		
	18	1								<u> </u>		
	19	1		<u></u>								
	20 21 22	٧	_					<u> </u>	_	_		
<u> </u>	21	./		ļ					<del> </del> -	<u> </u>	ŀ	
<u> </u>	22	J			├	_		-	<del> </del>			
	23 24	1							$\vdash$		l	
<b></b>	25	Ì			╁			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	25 26	Ī			<del>                                     </del>	-	_					
	27	1										
	28 29			ļ								
	29	1									100	
	30	1		<u> </u>							E	
	31 32	1			_	_				<u> </u>	į.	
	32	1	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	
	33 34	V		<u> </u>	├—	┡		<u> </u>	<u> </u>	├—	ŀ.	
	35	1			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			ľ	
<b></b> -	36	J		┝		├	├─	<del> </del>	ļ	ļ	Ē	
	37	1				$\vdash$		-	-		j.	
	38	1			_	-					ĺ.	
	39	1									1	
	40	1									]	
	41	1										
	42	1										
	43	√.			_							
	44	1									Ö	
<u> </u>	45	1	_	ļ		<u> </u>			_	<u> </u>		
<u> </u>	46 47	$\vdash$		-	ļ		_	<b></b>			Ġ.	
$\vdash\vdash$	48	$\vdash$			$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$		
	49										9	
	50			<u> </u>			<u> </u>			$\vdash$		
					<b>.</b>	L		L	L			

	Cla	aim				[	Date	е				
1		-										]
	<u>a</u>	≝										
. "	Final	Original			1							ľ
e. 's		0			İ							
410		51							Γ			
. 14		52										1
		51 52 53										1
		54										1
1		55										1
		56						<u> </u>				1
4.0		57 58										
		58										
170		59										
		60										
		61										
		62										Ŀ
		63										ŀ
		64										
		65			L_	_	<u> </u>					
		66										
		67				<u> </u>						
Ε.		68 69				ļ			<u> </u>			
		69			L.	<u> </u>		ļ				
		70			L			L				
		71 72			_	L					<u> </u>	l
		72			_	_					<u> </u>	ŀ
		73 74 75			_	_		<u> </u>			_	ŀ
٠.		74			_	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>		ŀ
		75	<u> </u>						_		<u> </u>	
		76 77				ļ				ļ	ļ	ŀ
		70							<u> </u>		_	l
		78			⊢			<u> </u>	_	_	┝	
		79 80	_		⊢	⊢	$\vdash$			_	<u> </u>	
		01				-			_	├—		1
		81		_		<del> </del>			<u> </u>		-	١.
		82 83		_		<u> </u>	_	<u> </u>		-		١.
. 1		0.0				-	<u> </u>		-			
		84 85		_		-	-		<u> </u>			ŀ
		86			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			ŀ.
		87			$\vdash$			-	_			
		88						_				
		89										Ŀ
		90										ŀ
٠.,		91							-			
, ·		92	_									
		93			l					Т	l	
		94			<u> </u>	_						
		95										
11		96			Γ							
		97										
		98				_						
1 To		99										1
		100										1

In   In   In   In   In   In   In   In	CI				[	Date	9				
101											
101	<u> </u>	29.									
101	듄	rig									
102		0									
102		101			T	_					_
104		102			<b>-</b>		Ι				
104		103			H						
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		104						-			
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105			$\vdash$			-			Н
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106			-	_					Н
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		107			<del> </del>		_		-	_	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108			H						Н
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109									Н
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	-	110					-		-		-
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	-	111	_		$\vdash$					$\vdash$	_
113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	-	112					$\vdash$				$\vdash \vdash$
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113									$\vdash \vdash$
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	-	114			Н		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1	115	-	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	H		$\vdash$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	<del> </del>						$\vdash$		H		$\dashv$
119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145       146       147       148       149		118				H					$\dashv$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	119					H				$\vdash$
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	120		$\vdash$	-						$\dashv$
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149	-	121							H	_	$\dashv$
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		122				—	<u> </u>		$\vdash$	_	$\dashv$
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123		<del> </del>	-		<u> </u>	_	-		$\dashv$
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	124		$\vdash$			<u> </u>		<del> </del>		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125		_					$\vdash$	_	$\vdash$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126					-	-	_		$\dashv$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	120	_					-			$\dashv$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	128		$\vdash$					$\vdash$		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			$\vdash$			_	$\vdash$		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	120			$\vdash$				-		$\vdash$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	130							-		$\vdash$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b> </b>	122	_		-				$\vdash$		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	-	132	-	_	<u> </u>						
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	124					-	-			$\vdash \dashv$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	-	-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		$\vdash$	-	H	-	-		$\vdash$	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b></b>	138		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	<del>   </del>		$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	130		L							$\dashv$
141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	140		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-	$\dashv$
142 143 144 145 146 147 148 149	-	1/11			-	$\vdash$	Н		$\vdash$	-	$\vdash$
143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>						<u> </u>		$\vdash$		$\vdash \dashv$
144 145 146 147 148 149		1/12		-	$\vdash$		H				$\vdash$
145 146 147 148 149	L			<u> </u>	H		H				
146 147 148 149				H	H		$\vdash$		<u> </u>		
147 148 149	<u> </u>			<u> </u>					-		
148							$\vdash$				
149				H		-			-		
	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$				<u> </u>		$\Box$
100 :	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			_		
	L	150		L							